

Ivan, A.

RELIÉF SVAHU OKRAJOVÉHO SUDETSKÉHO ZLOMU V RYCHLEBSKÝCH HORÁCH A GEOMORFOLOGICKÉ ASPEKTY EPIPLATFORMNÍ OROGENEZE V SEVEROVÝCHODNÍ ČÁSTI ČESKÉHO MASÍVU

Proměnlivá morfologie podél jv. ukončení okrajového sudetského zlomu v Rychlebských horách je projevem slabé terciérní a kvartérní neotektonické epiplatformní orogeneze. Zlomový svah na okrajovém sudetském zlomu se člení ve tři úseky o různé výšce a sklonu, které vedle rozdílné intenzity zlomových pohybů odrážejí petrografické rozdíly varisky konsolidovaného fundamentu na styku silezika a lugika.

Vaishar, A. a kol.

NOVÁ PROSPERITA PRO RURÁLNÍ REGIONY

Ústav geoniky AV ČR, pobočka Brno a Geografický ústav Ljubljana řeší výzkumný projekt zaměřený na studium transformace marginálních rurálních regionů zejména v pohraničních oblastech obou států. Otázkami, na něž chce projekt odpovědět, je reálný průběh transformace v marginálních a pohraničních podmínkách, důsledky transformace pro sociální systém, role subjektů, sociální podmínky úspěchu transformace, vztah mezi prosperitou regionu a velkoplošnou ochranou přírody. Podstatným faktorem problému je nová situace na státních hranicích. V obou zemích bylo vybráno sedm modelových oblastí: Bílé Karpaty, Horní Podyjí, Kunštátsko a regiony Dolního Podráví, Posáví, Istrie a Bílé Krajiny ve Slovinsku. Porovnáním hodnocení jednotlivých regionů, ale i aplikací různých metod v každém z nich hodlá výzkumný tým dosáhnout zobecnění regionálního průmětu transformace a jejich důsledků v marginálních oblastech.

Hlavinková, P.

VLIV LIDSKÉ SPOLEČNOSTI A JEJÍCH AKTIVIT NA KRAJINU V POVODÍ ŘÍČKY

Různorodá geologická a geomorfologická stavba v povodí Říčky podminila spolu s klimatem pestré zastoupení půd a vegetace. Tyto odlišné přírodní poměry se pak odrazily i ve způsobu využití krajiny člověkem.

Oblast dolního toku, relativně málo členitá, z hlediska klimatu a půdního zastoupení velice příznivá část byla přeměněna na intenzivně zemědělsky využívanou krajinu, v níž se zachovalo jen nepatrné množství ekologicky významných segmentů krajiny, a je proto nutné ji z ekologického hlediska stabilizovat.

Naopak pramenná oblast Říčky a jejích hlavních přítoků, jež je daleko více členitá, si zachovala do značné míry svůj původní lesní charakter a je možné ji z ekologického hlediska považovat za krajinu téměř stabilní. Její ekologický potenciál potvrzuje rovněž statut CHKO Moravský kras a Přírodní park Říčky.

Kellnerová, H. - Toušek, V.

BRNO Z POHLEDU FAKTOROVÉ EKOLOGIE

Článek se zabývá vnitřní diferenciací města Brna na úrovni urbanistických obvodů. Na základě 18 vybraných charakteristik obyvatelstva, bytového fondu a vybavenosti domácností byly pomocí metody faktorové analýzy vyextrahovány čtyři nejdůležitější faktory vysvětlující společně 71,5 % celkové variability vstupního souboru. Tyto faktory, jež poukazují na nejdůležitější principy socioekonomické diferenciaci města Brna, se staly výchozími proměnnými pro zpracování typologie pomocí shlukové analýzy. Jejím výsledkem je 7 různých socioekonomických typů územních jednotek.

Táborská, J.

MOŽNOSTI REVITALIZACE POVODÍ POTOKA DANÍŽ NA ZNOJEMSKU

Povodí potoka Daníž je situováno jihovýchodně od Znojma. Daníž protéká směrem ze západu na východ při státní hranici s Rakouskem a ústí do Mlýnské strouhy, která je pravostranným přítokem řeky Dyje. Povodí patří k nejsušším částem ČR. Pro oblast je charakteristická minimální vodnost a značné možnosti revitalizace toků. Na závěr je uvedena ukázka možného řešení obnovy vybraného úseku potoka Daníž.

ZPRÁVY

Antonín IVAN (60)